

АННОТАЦИЯ

диссертационной работы на соискание степени доктора (PhD) по специальности «6D050600 – Экономика»

МУХАМЕТЖАНОВА ЖАДЫРА САЙЛАУБЕКОВНА

«Приоритетные направления инновационного развития предприятий»

(на примере предприятий пищевой промышленности Алматинской области)

Тема диссертационного исследования. Как известно, внедрение инноваций и повышение конкурентоспособности выпускаемой продукции рассматриваются как один из способов инновационного развития и достижения высокого уровня рентабельности. Переход к инновационным направлениям требует, как правило, модернизации секторов промышленности и роста их активности. С целью решения вышеуказанных вопросов, Указом первого Президента Республики Казахстан была утверждена Государственная Программа Индустриально-Инновационного Развития (ГПИИР) на 2015-2019 годы. Цель данной программы – повышение производительности труда, а также стимулирование конкурентоспособности предприятий, предназначенных для расширения объема экспорта точечных товаров.

В ГПИИР РК на 2020-2025 годы указаны приоритетные направления совершенствования инновационной деятельности. Таким образом, задача заключается в оптимальной реализации данных приоритетных направлений.

Эффективное инновационное развитие является приоритетным направлением экономики и одной из стратегических задач нашей страны. Соответственно, для оптимальной организации процессов в производственных предприятиях страны, определенных для работы в рамках новой стратегии, требуется разработка и совершенствование инновационной политики на государственном уровне.

Хлебопекарная отрасль Казахстана относится к важному и социально значимому сектору агропромышленного комплекса и пищевой промышленности. Хлеб – это вид стратегического и повседневного продукта питания. Кроме того, он обеспечивает 40% физиологических потребностей человека.

Одним из 7 приоритетов развития науки в Казахстане является устойчивое развитие АПК и безопасность сельскохозяйственной продукции.

Вопрос продовольственной безопасности был определен в качестве ключевой задачи в государственной программе развития агропромышленного комплекса (АПК) Республики Казахстан на 2017-2021 годы. Это связано с тем, что для обеспечения населения продуктами питания, безопасными для жизни людей, они должны быть качественными,

натуральными и доступными. Таким образом, важной задачей на предприятиях по выпечке хлеба в настоящее время является улучшение качества хлебобулочных изделий, увеличение пищевой ценности и расширение ассортимента. В связи с этим приобретают актуальность инновационные исследования, предназначенные для выработки эффективных методов производства.

Поэтому предлагаемая тема диссертационного исследования выбрана исходя из целей, поставленных в документах выше указанных государственных программ.

Цель диссертационного исследования. Разработка научных и практических рекомендаций на основе комплексного анализа по приоритетным направлениям инновационного развития хлебопекарных предприятий в Казахстане.

Задачи исследования. В ходе исследовательской работы планируется выполнение следующих задач:

- изучить теоретические основы понятий «инновационная деятельность» и «инновационное развитие»;
- на основе гипотезы исследования разработать эконометрическую модель влияния инноваций на производительность труда предприятия;
- разработать многофакторную модель регрессии факторов, влияющих на инновационную деятельность предприятий на основе корреляционно-регрессионного анализа;
- оценить современное экономическое состояние предприятий пищевой промышленности Республики Казахстан, производящих хлебобулочные изделия в Алматинской области;
- прогнозировать объем прибыли предприятий, производящих хлебобулочные изделия на основе инноваций;
- выявить теоретические и методические аспекты инновационного развития предприятий, производящих хлебобулочные изделия;
- выявить приоритетные направления развития инновационной деятельности предприятий, производящих хлебобулочные изделия в Казахстане.

Объект исследования – предприятия по производству хлебобулочных изделий в Алматинской области.

Предмет исследования – совокупность экономических и организационных отношений, возникающих в процессе инновационного развития предприятий по производству хлебобулочных изделий

Теоретические и методологические основы. В качестве теоретических и методологических основ исследования были взяты труды зарубежных и отечественных ученых-экономистов, личные изыскания соискателя по проблемам исследования, индивидуальные обзоры специалистов и экспертов. Исследования проводились на основе системного подхода. В ходе работы принимались во внимание методические особенности казахстанского экономического подхода и прикладных основ, а также мировые тенденции развития. Всесторонне рассмотрены вопросы инновационного развития

производственных предприятий и тенденции стратегического планирования инновационного развития.

В процессе прикладных исследований соискателем использованы следующие современные методы анализа: эконометрические, экономико – математические, статистические методы, методы количественного и факторного анализа, методы сравнения и прогнозирования, проведение опроса и комплексного экономического анализа. Результаты исследования проводились на специальных программах Gretl и SPSS.

Научная новизна исследования:

– на основе обзора литературы относительно понятий «инновационная деятельность» и «инновационное развитие» представлен авторский взгляд на понятие «инновационный продукт»;

– сделана оценка положительного влияния инновации на повышение производительности малых и средних предприятий с использованием программы Gretl;

– разработаны многофакторные регрессионные модели факторов, влияющих на инновационную деятельность предприятий пищевой промышленности и сделан прогноз уровня инновационной активности предприятий;

– разработана модель прогнозирования объема доходов предприятий по производству хлеба и хлебобулочных изделий с учетом инноваций (процессный, продуктовый);

– на основании расширенной схемы процесса формирования стратегии инновационного развития предприятия автором представлены схемы ее реализации на хлебопекарных предприятиях;

– приоритетные направления развития инновационной деятельности предприятий по производству хлебобулочных изделий.

Основные выводы, выносимые на защиту:

1) представлен авторский взгляд на понятие «новая инновационная продукция или улучшенная продукция» на основе изучения понятий «инновационная деятельность» и «инновационное развитие»;

2) на основе эконометрической модели с помощью программы Gretl оценено положительное влияние инновации на производительность труда малых и средних предприятий;

3) модель многофакторной регрессии, оказывающая влияние на инновационную деятельность предприятий пищевой промышленности

4) модель прогнозирования объема дохода предприятий на основе факторного анализа и внедрения инновации;

5) разработана предложения улучшения по приоритетным направлениям развития инновационной деятельности предприятия по производству хлеба и хлебобулочных изделий.

Практическая значимость диссертационной работы. Практическая значимость предлагаемого исследования обусловлена возможностью использования полученных результатов для внедрения эффективной

инновационной деятельности и развития предприятий, а также для создания системы управления производством.

Предложенная в работе эконометрическая модель положительного влияния инноваций на рост производительности труда малых и средних предприятий может быть использована в рамках реализации государственной программы индустриально-инновационного развития РК на 2020-2025 годы, утвержденной Постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 декабря 2019 года № 1050, в частности, пункта 4 «Цели, задачи, целевые индикаторы и показатели результатов реализации программы».

Предлагаемые приоритетные направления развития инновационной деятельности для предприятий по производству хлебобулочных изделий в стране могут быть рекомендованы для использования при разработке стратегии инновационного развития предприятий.

Разработанная модель для прогнозирования объема доходов на основе внедрения инноваций была внедрена в практику ТОО «Алмалы Нан» и может быть применена предприятиями, выпускающими хлеб и хлебобулочные изделия на этапе анализа и прогнозирования деятельности производства.

Апробация результатов диссертационного исследования. Результаты диссертационного исследования были отражены в 10 научных работах, 7 п.л. Из них:

– 1 статья в международном научном журнале индексируемый по базе Scopus;

– 4 статьи в научных изданиях, рекомендуемых Комитетом по контролю в сфере образования и науки МОН РК;

– 5 статья в сборниках научных трудов по материалам международных научно-практических конференций.

Подтвержденные научные выводы и результаты, основанные на исследовательских гипотезах, в частности результаты эконометрического моделирования влияния инноваций на производительность предприятия опубликованы в научном журнале «Central Asian Economic Review», в материалах конференции индексируемых в Web of Science и в научном журнале «Space and Culture» в базе Scopus.

Корреляционно-регрессионный анализ факторов, влияющих на инновационную активность предприятий Казахстана, опубликовано в ежеквартальном научно-практическом журнале «Статистика, учет и аудит».

Результаты экономического анализа рынка хлеба и хлебобулочных изделий Алматинской области опубликованы в теоретическом, научно-практическом журнале «Проблемы агрорынка».

Направления индустриально-инновационного развития обрабатывающей промышленности опубликованы в журнале «Вестник Карагандинского университета».